

Wireless Range Extender

WEX300-A01 - Codice **8E4505**

Estendi la tua rete Wireless!

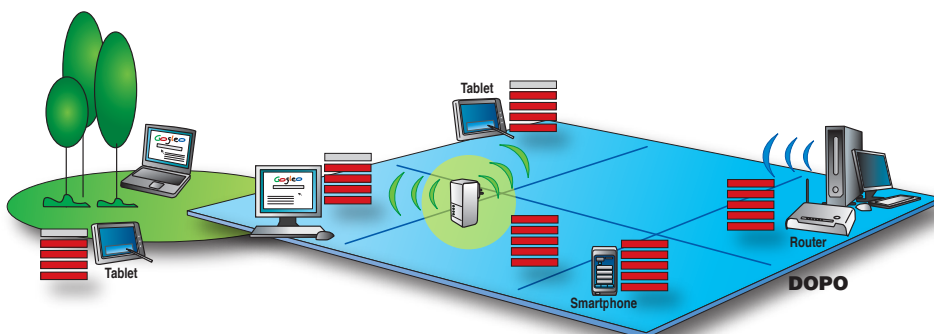
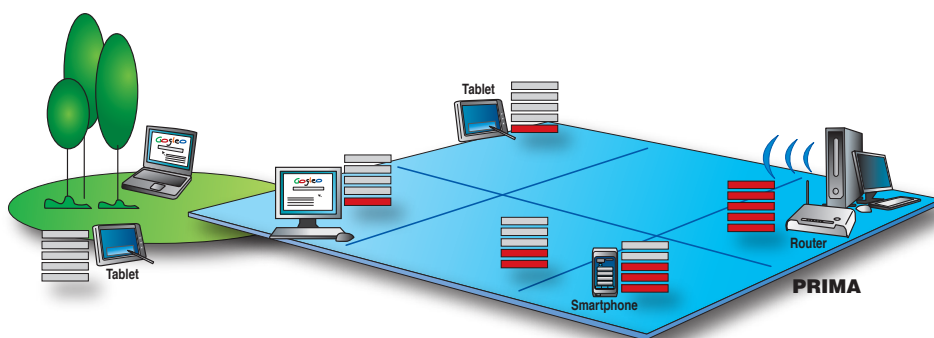
Le moderne tecnologie oggi a disposizione spingono la fruibilità dei contenuti Internet sempre di più verso la portabilità, grazie anche alle sempre più ridotte dimensioni dei dispositivi che ci permettono l'accesso ad Internet ed in generale alle informazioni che ci interessano.

Questo pone la rete Wireless sempre di più al centro delle comunicazioni e la possibilità di potervi accedere in ogni parte della nostra casa o dell'ufficio diventa ancora più importante e decisiva.

Una delle problematiche tipiche di una **rete wireless** è la sua **copertura**. E' normale che questa possa non essere omogenea e ugualmente disponibile in tutte le zone nelle quali ci interessa poter utilizzare un computer portatile, netbook, tablet o smartphone. Pareti, solette, mobili e muri perimetrali sono ostacoli che ne limitano naturalmente la diffusione e la potenza. **Zone cieche (non coperte) o punti dove il segnale non è sufficientemente forte** da permettere una connessione stabile ed efficiente sono la normalità.

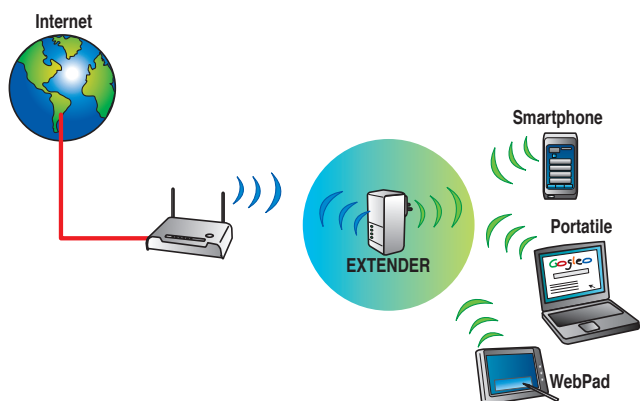
Per risolvere brillantemente questi problemi è necessaria l'introduzione di un **Range Extender (o Repeater)** che ha la prerogativa di porsi all'interno di una rete wireless ed aumentarne la copertura ripetendone il segnale, potenziandolo ed estendendolo anche su piani diversi ed all'esterno.

WEX300-A01 è la soluzione perfetta in questo campo. E' sufficiente inserirlo in una presa di alimentazione e selezionare la rete wireless di casa o dell'ufficio, permettendo a Computer, Smartphone e Tablets e altri dispositivi di accedere ad Internet con il massimo del segnale e velocità.



Instant Touch Setup

Punto di forza di WEX300-A01 sono la **semplicità di installazione e configurazione**. Se il Router o Access Point originale supportano la tecnologia **WPS** sarà sufficiente la pressione di un tasto per inserire il Repeater in rete ed iniziare ad utilizzarlo immediatamente!



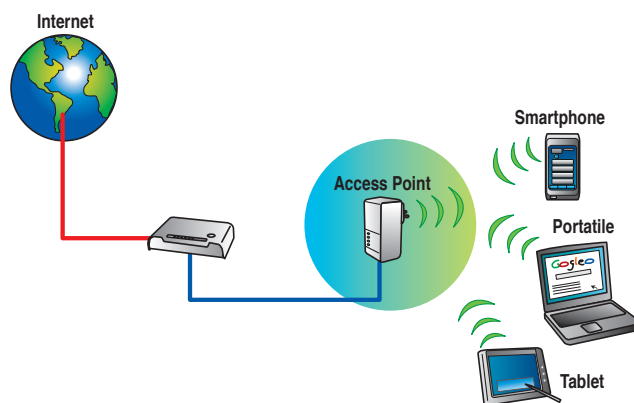
Se invece la rete wireless non offre la possibilità di utilizzare il WPS un menu guidato **Quick Setup**, **interamente in italiano** permette di effettuare la configurazione in 3 semplicissimi passaggi: **Login, Ricerca della rete wireless, Connessione!**

Tre funzioni in un unico dispositivo

Per la massima flessibilità di utilizzo WEX300-A01 può anche funzionare come semplice classico **Access Point** o **Bridge/Client**, per dotare della connettività Wireless dei dispositivi dotati di porta Ethernet.

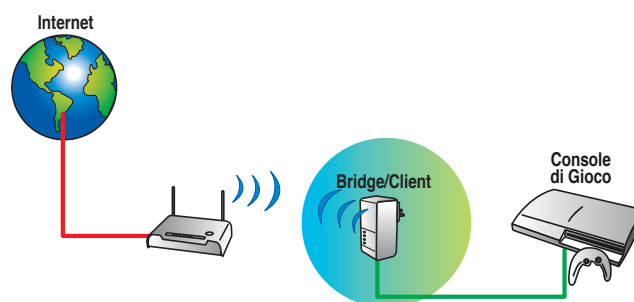
Modalità ACCESS POINT

Nella modalità Access Point può essere collegato alla rete LAN cablata oppure al modem ADSL per aggiungere la funzionalità Wireless alla vostra rete domestica o dell'ufficio.



Modalità BRIDGE/CLIENT

Nella modalità Bridge permette di collegare un apparato dotato di sola porta LAN Ethernet ad una rete Wireless. E' ideale per connettere ad Internet la **Console di gioco, Televisori HD Internet ready, Set Top Box, vecchi computer**, ecc.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Wireless Extender 802.11n a 300Mbps, 2.4GHz
- Funzioni: 3 in 1, Repeater/Extender, Access Point, Bridge/Client
- Configurazione semplificata, menu in italiano
- Supporto Security WEP/WPA/WPA2, TKIP/AES
- Tasto WPS (Wireless Protected Setup)
- Supporto MAC Filtering
- 1 porta LAN RJ45 10/100 Auto MDI-X
- Sezione Wireless 2T2R, 2 Antenne integrate
- Velocità Wireless da 300 a 1Mbps
- Compatibile con reti 802.11b/g/n a 300, 150, 54 e 11Mbps.
- Autoalimentato, Supercompatto
- Firmware aggiornabile



Per ulteriori informazioni visita il sito
<http://www.digicom.it>